Michaelte of India

EXTRAORDINARY

भाग II — खण्ड 3 — उप-खण्ड (i)
PART II — Section 3 — Sub-section (I)
प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 608] No. 608] नई दिल्ली, शुक्रवार, दिसम्बर 29, 2006/पौष 8, 1928 NEW DELHI, FRIDAY, DECEMBER 29, 2006/PAUSA 8, 1928

स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय

(स्वास्थ्य विधाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 29 दिसम्बर, 2006

सा.का.नि. 773(अ).— खाद्य अपिमश्रण निवारण नियम, 1955 का और संशोधन करने के लिए कतिपय प्रारूप, नियमों, खाद्य अपिमश्रण निवारण अधिनियम, 1954 (1954 का 37) की धारा 23 की उपधारा (I) की अपेक्षानुसार भारत सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (स्वास्थ्य विभाग) की अधिसूचना सं. सा.का.नि. 298 (अ) तारीख 20 मई, 2006 द्वारा भारत के राजपत्र, में प्रकाशित किया गया था, जिसमें ऐसे सभी व्यक्तियों सं, जिनके उससे प्रभावित होने की संभावना है, उस तारीख से, जिसको उक्त अधिसूचना से युक्त राजपत्र की प्रतियां जनता को उपलब्ध करा दी गई थी, साठ दिन की अविध की समाप्ति तक आक्षेप और सुझाव मांगे गए थे;

और उक्त अधिसूचना की प्रतियां तारीख 23 मई, 2006 को जनता को उपलब्ध करा दी गई थी;

और उक्त प्रारूप नियमों के संबंध में विनिर्दिष्ट अविध के भीतर जनता से प्राप्त आक्षेपों और सुझावों पर केन्द्रीय सरकार द्वारा विचार कर लिया गया है;

अतः, अब, केन्द्रीय सरकार, खाद्य अपिमश्रण निवारण अधिनियम, 1954, (1954 का 37) की धारा 23 द्वारा प्रदत्त शिक्तयों का प्रयोग करते हुए केन्द्रीय खाद्य मानक समिति से परामर्श करने के पश्चात खाद्य अपिमश्रण निवारण नियम, 1955 का और संशोधन करने के लिए निम्निलिखित नियम बनाती है, अर्थात:-

- 1. (1) इन नियमों का संक्षिप्त नाम खाद्य अपिमश्रण निवारण (!१.भें. संशोधन) नियम, 2006 है।
- (2) ये सरकारी राजपत्र में इनके प्रकाशन की तारीख से प्रवृत्त होंगे सिवाय नियम 2 और नियम 4 के, जो 30.3.2007 को प्रवृत्त होंगे।

(1)

4020 GI/2006

2. खाद्य अपिमश्रण निवारण नियम, 1955 (जिन्हें इसमें इसके पश्चात उक्त नियम कहा गया है) के, नियम 42 में, उप-नियम (य य य) (23), के पश्चात् निम्नलिखित उप-नियम अन्तः स्थापित किया जाएगा, अर्थात् :-

"(य य य) (24) ताजा फल या खुले में बिक्रीत ताजा फल के प्रत्येक पैकेज पर, यदि वैक्स से विलेपित है, निम्नलिखित लेबल लगा होगा, अर्थात् :-

"वैक्स से विलेपित (वैक्स का नाम दें) ----- तारीख से पहले उत्तम।"

3. उक्त नियमों के नियम 47 की, सारणी में, एस. सल्फेम पोटेशियम से संबंधित क्रम संख्या 3 के सामने स्तंभ 3 और स्तंभ 4 में, विद्यमान प्रविष्टियों के पश्चात् निम्नलिखित प्रविष्टि अंतः स्थापित की जाएगी, अर्थात्:-

3	4
"अनाज आधारित पेय पदार्थ	500 भाग प्रति दस लाख"

4. उक्त नियमों के नियम 48 ङ में, निम्नलिखित परन्तुक अंत में अन्तः स्थापित किया जाएगा, अर्थात्:-

"परन्तु ताजा फलों को नियम 42 के उप-निमय (य य य) (24) में उपबंधित रूप में, उचित लेबल घोषणा के अंतर्गत खाद्य योगात्मक (जी एम पी) के प्रयोग के लिए अच्छे विनिर्माण पद्धतियों के अनुसार बी वैक्स (सफेद और पीला) अथवा कारनौबा वैक्स से विलेपित किया जा सकेगा।"

5. उक्त नियमों के नियम 57-क के, उप-नियम (2) में सारणी के स्थान पर निम्नलिखित सारणी रखी जाएंगी, अर्थात :-

"सारणी

क्र.सं.	संदूषकों का नाम	खाद्य पदार्थ	माइक्रोग्राम/किग्रा
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	एफ्लोटॉक्सिन	सभी खाद्य वस्तुएं	30
2.	एफ्लाटॉक्सिन एम 1	दूध	0.5
3.	पैटुलिन	सेब का रस तथा अन्य पेय पदार्थों में सेब के रस के अवयव	50
4.	ओकराटॉक्सिन ए	गेहूं, जौ और राई	20"

6. उक्त नियम के परिशिष्ट ख में -

(i) इंडिगो कार्मीन से संबंधित मद क. 26.05 की, सारणी में, अपेक्षाओं से संबंधित स्तंभ 3 में क्रम संख्याओं 3,4,5 और 6 के सामने की प्रविष्टियों के स्थान पर क्रमशः निम्नलिखित प्रविष्टियां रखी जाएंगी, अर्थात् :-

क्रम संख्या	विशेषताएं	अपेक्षाए <u>ं</u>
(1)	(2)	(3)
"3.		0.2
4.		0.2
·5.		1.0
6.		0.5"

बीटा कैरोटीन से संबंधित मद क.26.06 में, (ii)

> "धात्विक अपद्रव्य की अधिकतम सीमा इस प्रकार होगी-आर्सेनिक (As के रूप में) 5 भाग प्रति दस लाख सीसा (Pb के रूप में) 20 भाग प्रति दस लाख", प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात्:-

> "धात्विक अपद्रव्य की अधिकतम सीमा इस प्रकार होगी-आर्सेनिक (As के रूप में) 3 भाग प्रति दस लाख सीसा (Pb के रूप में) 10 भाग प्रति दस लाख भारी धात 40 भाग प्रति दस लाख

तथा निम्नलिखित अपेक्षाओं को भी पूरा करेगा:-

- ं अनुषंगी रंग पदार्थ, भार के अनुसार प्रतिशत अधिकतम-3;
- सल्फेट युक्त राख, कुल रंग पदार्थों का प्रतिशत, अधिकतम-0.1"; (ii)
- क्लोरोफिल से संबंधित मद क 26.07 में, (iii)
 - धात्विक अपद्रव्य के लिए अधिकतम सीमाओं से संबंधित पैरा में, आर्सेनिक (As के रूप में) तथा सीसा (Pb के रूप में) के सामने प्रविष्टियों के स्थान पर क्रमशः निम्नलिखित रखा जाएगा, अर्थात:-

"आर्सेनिक (As के रूप में)

3 भाग प्रति दस लाख

सीसा (Pb के रूप में) 10 भाग प्रति दस लाख"

अंत में निम्नलिखित अंतः स्थापित किया जाएगा, अर्थात्:-

"पदार्थ निम्नलिखित अपेक्षाओं के अनुरूप भी होगा:-क्लोरोफिल- मैग्नीशियम काम्पलैक्स

क्र.सं.	विशेषताएं	अपेक्षाएं
1.	कुल मिश्रित फीयोफाइटीन्स और उनके मैग्नीशियम	10
	काम्पलैक्स, वजन के अनुसार प्रतिशत, अधिकतम	
2.	अवशिष्ट विलापक, मिग्रा/किग्रा, अधिकतम, ऐसीटोन,	50
	मेथानाल,	
	ऐथानाल, प्रोपैन-2 ओल, हैक्सेन डाइक्लोरोमीथेन	10"

(iv) पॉन्सियो 4 आर, से संबंधित मद क.26.11 में, सारणी में, क्रम संख्या 1,3 और 4 के सामने अपेक्षाओं से संबंधित स्तंभ 3 में क्रमशः निम्नलिखित प्रविष्टियां रखी जाएंगी, अर्थात्:-

क्र-सं	विशोषताएं	अपेक्षाएं
(1)	(2)	(3)
"1.		85
-		
3.		0.2
4.		0.2"

7. उक्त नियमों के परिशिष्ट ग की, सारणी 3 में,-

(i) स्तंभ 9 के पश्चात निम्नलिखित नया स्तंभ और शीर्षक अंतः स्थापित किया जाएगा, अर्थात्:-

<u>"प्रतिआक्सीकारक</u> 10" :

- (ii) सुवास मिश्रण और सुवास पेस्ट (केवल कार्बनीकृत तथा अकार्बनीकृत जल के लिए) से सम्बंधित क्रम संख्या 6 में-
- (क) स्तंभ 4 में की प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिखित प्रविष्टि रखी जाएगी, अर्थात्:-

"बेंजोइक अम्ल, इसके लवणों सहित- जी.एम.पी.";

(ख) स्तंभ 5 में की प्रविष्टियों के स्थान पर निम्नलिख्ति प्रविष्टियां रखी जाएंगी, अर्थात्:-

"खाद्य गम (ऐरेबिक और गम घट्टी), काष्ठ रेजनों के ग्लिसरोल एस्टर (एस्टर गम)-जी.एम.पी.";

(ग) इस प्रकार अंतः स्थापित स्तंभ 10 के अंतर्गत निम्नलिखित प्रविष्टियां अंतः स्थापित की जाएंगी, अर्थात्:-

"टी.बी.एच.क्यू. (तृतकीय ब्यूटिल हाइड्रोक्विनोन) तथा बी.एच.ए. (ब्यूटिलेटड हाइड्रोक्सिल एनिसोल)- अधिकतम 0.01 प्रतिशत"

[फा. सं. पी-15014/10/2005-पी एच (एफ)] असरजीत सिन्हा, संयुक्त सचिव

नोट : मूल नियम 12 सितम्बर, 1955 की अधिसूचना संख्या का.नि.आ.2106 द्वारा भारत के राजपत्र में प्रकाशित हुए थे और अंतिम संशोधन अधिसूचना संख्या सा.का.नि.679(अ) तारीख 31 अक्टूबर, 2006 द्वारा संशोधित किया गया।

MINISTRY OF HEALTH AND FAMILY WELFARE

(Department of Health)

NOTIFICATION

New Delhi, the 29th December, 2006

G.S.R. 773(E)— WHEREAS certain draft rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules 1955 were published, as required by sub-section (1) of section 23 of the Prevention of Food Adulteration Act, 1954 (37 of 1954), in the Gazette of India, vide notification of the Government of India in the Ministry of Health and Family Welfare (Department of Health), number G. S. R. 298 (E), dated the 20th May, 2006, inviting objections and suggestions from all persons likely to be affected thereby till the expiry of the period of sixty days from the date on which copies of the Official Gazette containing the said notification, were made available to the public;

AND WHEREAS, the copies of the said notification were made available to the public on the 23rd May, 2006;

AND WHEREAS, objections and suggestions received from the public within the specified period on the said draft rules have been considered by the Central Government;

NOW, THEREFORE, in exercise of the powers conferred by section 23 of the Prevention of Food Adulteration Act, 1954(37 of 1954), the Central Government, after consultation with the Central Committee for Food Standards, hereby makes the following rules further to amend the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955, namely:-

- - (2) They shall come into force on the date of their publication in the Official Gazette, except rules 2 and 4, which shall come into force on the 30th day of March, 2007.
- 2. In the Prevention of Food Adulteration Rules, 1955, (hereinafter referred to as said rules), in rule 42, after sub-rule (ZZZ) (23), the following sub-rule shall be inserted, namely:-

40209906-2

"(ZZZ)(24) Every package of fresh fruit or fresh fruits sold in loose, if coated with wax shall carry the following label, namely:-

"Coated with wax (give name of wax)
Best before date -----."

3. in rule 47 of the said rules, in the Table, against serial number 3 relating to Acesulfame Potassium, following entry shall be inserted after the existing entries in columns 3 and 4, namely:-

3	4
"cereal based beverages	500 ppm"

4. In rule 48-E of the said rules, the following proviso shall be inserted, namely:-

"Provided that fresh fruits may be coated with bees wax (white and yellow) or carnauba wax in accordance with the good manufacturing practices for use of food additives(GMP) under proper label declaration as provided in sub-rule (ZZZ)(24) of rule 42."

5. In rule 57—A of the said rules, in sub-rule (2), for the Table, the following Table shall be substituted, namely:-

"Table

SI. No.	Name of the Contaminants	Article of Food	μg/kg.
(1)	(2)	(3)	(4)
1.	Aflatoxin	All articles of food	30
2.	Aflatoxin M ₁	Milk	0.5
3.	Patulin	Apple juice & Apple juice ingredients in other beverages	50
4.	Ochratoxin A	Wheat, barley & rye	20

- 6. In Appendix B of the said rule,-
 - (i) In item A. 26.05 relating to Indigo Carmine, in the Table, in column 3 relating to Requirements, for the entries against serial numbers 3, 4, 5 and 6 the following entries shall respectively be substituted, namely:-

Sl. No.	Charterstics	Requirements
(1)	(2) .	(3)
}		
"3.		0.2
4.		0.2
5.		1.0
6.		0.5"

(ii) in item A. 26.06 relating to B-Carotene, for the entries -

"Maximum limit of metallic impurities shall be,-

Arsenic (as As) 5 p.p.m.

Lead (as Pb) 20 p.p.m.", the following shall be substituted, namely:-

"Maximum limit of metallic impurities shall be:-

Arsenic (as As) -

3 p.p.m.

Lead (as Pb)

10 p.p.m.

Heavy metal

40 p.p.m

and shall also meet the following requirements:-

- (i) Subsidiary colouring matter, percent by weight, Max. 3;
- (ii) Sulphated ash, percent of total colouring matters, Max. -0.1";
- (iii) in item A. 26.07 relating to Chlorophyll,
 - (a) in the paragraph relating to Maximum limits for metallic impurities for the entries against Arsenic (as As) and Lead (as Pb), the following shall respectively be substituted, namely:-

"Arsenic (as As)

3 p.p.m.

Lead (as Pb)

10 p.p.m.";

(b) the following shall be inserted at the end, namely:-

"The material shall also conform to the following requirements:-..

Chlorophyll - magnesium complex

Sl.no	Characteristics	Requirements
(1)	(2)	(3)
1.	Total combined phaeophytines and their	10
l	magnesium complexes, percent by weight, max.	
2.	Residual solvents, mg/kg, Max. Acetone,	50
	methanol, ethanol, propan-2 ol, hexane	!
	Dichloromethane	10"

(iv) in item A. 26.11 relating to Ponceau 4R, in the Table, in column 3relating to Requirement, for the entries against serial numbers 1, 3 and 4, the following entries shall respectively be substituted, namely:-

[SI. No.	Charterstics	Requirements
	(1)	(2)	(3)
	" 1.		85
ľ	3.	The state of the s	0.2
Ì	4.		0.2"

- 7. in Appendix C of the said rules, in Table 3, -
 - (i) after column 9, the following new column and heading shall be inserted, namely:-

"Antioxidants 10"

- (ii) in serial number 6 relating to Flavour Emulsion, Flavour Paste (for carbonated and non-carbonated water only) -
 - (a) in column 4, for the entries, the following entry shall be substituted, namely:-

"Benzoic Acid including salt thereof - GMP";

- (b) in column 5, for the entries, the following entry shall be substituted, namely:"Edible gums (arabic and gum ghatti), glycerol esters of wood rosins (ester
 - gum) GMP";
- (c) in column 10 as so inserted, the following entries shall be inserted, namely:-

"TBHQ (tertiary butyl hydroquinone and BHA (butylated hydroxyl anisole) - maximum 0.01 percent"

[F. No. P-15014/10/2005-PH (F)]

AMARJEET SINHA, Jt. Secy.

Note:-The principal rules were published in the Gazette of India vide notification number S.R.O. 2106 dated the 12th September, 1955 and were lastly amended vide notification number G.S.R. 679(E) dated the 31st October, 2006.